
VARNOSTNI LIST

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ PRIPRAVKA IN DRUŽBE/ PODJETJA

1.1. Identifikacija snovi ali pripravka: KIWI Suede & Nubuck COLOUR RESTORER SPRAY - SPREJ ZA OBNOVO BARVE SEMIŠA IN NUBUKA / ČRN

1.2. Uporaba snovi ali pripravka: Pripravek: Sprej za obnovo barve semiša in nubuka

1.3. Podatki o distributerju v Evropski Skupnosti:

Sara Lee H&BC Hellas

100 Kifisou Avenue, Egaleo,

122 41, Atene, Grčija

Kontakt: Rania Kordomenidi od 8.00 do 16.00

tel.: +30 211 10 56806

elektronski naslov: Rania.Kordomenidi@saralee.com

Podatki o distributerju za Slovenijo:

ARC-Kranj, d.o.o.

Hrastje 52k, 4000 Kranj

tel.: 04 20 13 760 od 7.00 do 15.00

Elektronski naslov: info@arc.si

Spletna stran: www.arc.si

1.4. Telefon za nujne primere: V nujnih primerih kontaktirati osebnega zdravnika, le v primerih življenjske ogroženosti poklicati 112.

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

Klasifikacija: Zelo lahko vnetljivo. Dražilno. Okolju nevarno, N.

Fizikalno/kemična tveganja: Zelo lahko vnetljivo. **Pomembno:** Razpršilec je pod pritiskom: zaščitite ga pred soncem, ne izpostavljajte ga temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte ga niti, ko je prazen. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo. Ker je aerosol pod pritiskom, lahko eksplodira, če je izpostavljen temperaturam, višjim od 50°C. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Vsebine ne pršiti v bližini odprtega ognja, izvora toplote ali v bližini električne opreme.

Tveganja v okolju: Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje. Ne izprazniti v kanalizacijo.

Vpliv na človeško zdravje: Draži kožo in oči. Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Ostale informacije: Uporabljajte le v skladu z navodili. Hraniti izven dosega otrok. Škodljivo za hišne živali. OPOZORILA: Ne vdihavati aerosola. Še posebej v primeru astme se izogibajte vdihavanju razpršilca, ker le-to lahko škoduje zdravju. Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih. Pršiti v kratkih intervalih po nekaj sekund. Zaželeno je, da na večje površine pršite na odprtem. Po uporabi dobro prezračiti prostor.

3. SESTAVA/ INFORMACIJE O SESTAVINAH

Ime sestavine	Koncentracija (ut.%)	Indeks št. EC št. CAS št.	Črkovni znak za nevarnost	Stavki R
Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom (< 0,1% benzena)	25-50	649-328-00-1 265-151-9 64742-49-0	F, Xn, N	R11-38-51/53-65-67
Dimetil eter	25-50	603-019-00-8 204-065-8 115-10-6	F ⁺	R12
Propan-2-ol	20-25	603-117-00-0 200-661-7 67-63-0	F, Xi	R11-36-67
1-metoksi-2-propanol	1-3	603-064-00-3 203-539-1 107-98-2	/	R10

4. UKREPI PRVE POMOČI

Učinki in simptomi:

Vdihavanje: Koncentracija aerosola, višja od priporočene za uporabo, draži oči in dihalni sistem ter lahko povzroča glavobol, omotico, ima narkotične učinke in lahko povzroča druge simptome.

Stik s kožo: Draži kožo. Pogost ali dolgotrajen stik s kožo lahko povzroči razmaščevanje kože, ki lahko vodi v dermatitis.

Stik z očmi: Draži oči. Rdeče in boleče oči, oslavljen vid.

Prva pomoč:

Vdihavanje: Prizadeto osebo umakniti na svež zrak. Če se slabo počutje nadaljuje, poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo: Ob stiku s kožo takoj odstraniti vso onesnaženo obleko. Kožo takoj sprati z obilo vode in mila. Če draženje ne preneha, se posvetujte z zdravnikom.

Stik z očmi: Če pride v oči, spirati z obilo vode vsaj 15 minut. Odstraniti kontaktne leče. Posvetujte se z zdravnikom.

Zaužitje: Ob normalni uporabi izdelka do zaužitja ne more priti.

5. UKREPI OB POŽARU

Primerna sredstva za gašenje: Zaprto posodo, ki vsebuje aerosol je potrebno ohladiti z vodo, da se prepreči počenje. V primeru, da posoda poči, se sprosti zelo lahko vnetljivi potisni plin, ki lahko eksplodira.

V primeru, da posoda poči, se lahko uporabijo naslednja primerna sredstva za gašenje: vodni sprej, CO₂, pena ali suha kemikalija.

Neprimerna sredstva za gašenje: Gašenje z vodnim curkom.

Posebne nevarnosti, ki pretijo udeležencem pri gašenju: Ker je aerosol pod pritiskom, lahko eksplodira, če je izpostavljen temperaturam, višjim od 50°C. Da preprečimo eksplozijo aerosola, se lahko uporablja voda, ki dozo ohladi.

Nevarni produkti izgorevanja: Ogljikov monoksid in hidrofluorova kislina.

Zaščitna oprema: Zaprto posodo, ki vsebuje aerosol, je potrebno gasiti z varnega in zaščitnega mesta. V primeru, da prezračevanje ni dovolj dobro, je potrebno uporabiti primerno opremo za dihanje.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

Osebnostni ukrepi: Oprema za dihanje ni potrebna, če je zagotovljeno dobro prezračevanje. Ne vdihavati aerosola. Izogibati se kontaktu s kožo in očmi. V primeru večjega razlitja, je potrebno uporabiti primerne rokavice.

Okoljevarstveni ukrepi: V primeru razlitja preprečiti onesnaževanje zemlje in vode. Preprečiti izlitje v odtoke, jarke ali reke z uporabo peska, zemlje ali drugega primernega materiala.

Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu: V primeru razlitja ali puščanja, obrišite posodo s krpo. Če gre za večje količine, odstranite krpe oziroma drug material, s katerim je bil izpust obrisan, v ognjevarne kontejnerje. Ostanke odstraniti na pooblaščenem mestu za zbiranje odpadkov.

Posode, ki vsebujejo aerosol in so namenjene za uničenje, je potrebno zbrati v ustrezen kontejner. Ne sežigajte jih, temveč jih odstranite na pooblaščenem mestu za zbiranje odpadkov.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Ravnanje: Pomembno: Razpršilec je pod pritiskom: zaščitite ga pred soncem, ne izpostavljajte ga temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte ga niti, ko je prazen. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo. Ker je aerosol pod pritiskom, lahko eksplodira, če je izpostavljen temperaturam, višjim od 50°C. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Vsebine ne pršiti v bližini odprtega ognja, izvora toplote ali v bližini električne opreme.

Z izdelkom je potrebno rokovati skladno z načeli dobre higiene in varne prakse in samo v dobro prezračevanih prostorih. Ne vdihavati aerosola. Izogibati se kontaktu s kožo in očmi.

Skladiščenje: Zaščititi pred soncem in ne hraniti poleg izvora toplote.

Zahteve za pakiranje: Ni podatka.

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/ OSEBNA ZAŠČITA

Tehnično varovalni ukrepi: Uporabljajte samo v dobro prezračevanih prostorih. Postopek se mora izvršiti na ognjevarnem prostoru in z ognjevarno opremo.

Higienski ukrepi: Med uporabo ne jejte, ne pijte in ne kadite.

Kontrolni parametri: Za izdelek niso znani, za nevarne sestavine, navedene v 3. točki, pa so sledeči:

Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom (< 0,1% benzena)	MDK (TWA po 8 urah): 1200 mg / m ³ (podatek dobavitelja)
Dimetil eter	MDK (TWA po 8 urah): 950 mg / m ³ (500 ppm) MDK (TWA po 15 minutah): 1500 mg / m ³ (800 ppm)
Propan-2-ol	MDK (TWA po 8 urah): 650 mg / m ³ (250 ppm)
1-metoksi-2-propanol	MDK (TWA po 8 urah): 375 mg / m ³ (100 ppm) MDK (TWA po 15 minutah): 563 mg / m ³ (150 ppm)

Osebna varovalna oprema: Ob normalni uporabi ni potrebna nobena specifična zaščitna oprema.

Dihalni sistem: V primeru razlitja nosite: masko s filtrom, tip A.

Roke: V primeru razlitja nosite: gumijaste rokavice iz nitrila.

Oči: V primeru razlitja nosite: zaščitna očala.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Izgled: Aerosol

Barva: Različnih barv

Vonj: Karakterističen

Vrelišče: > -25°C

Specifična teža: 0,7 kg/l

pH: Ni podatka.

Topnost v vodi: V vodi netopen.

Topnost maščob: Ni ugotovljena.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol / voda:

Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom (< 0,1% benzena): log Pow: 3.4 – 5.2

Parni tlak: 1,7 – 3,2 ato (20°C)

Parna gostota: Ni podatka.

Hitrost izparevanja: Ni podatka.

Viskoznost: Ni podatka.

Vnetljivost: Zelo lahko vnetljiv.

Plamenišče: Ni podatka.

Eksplozivne lastnosti: Ni podatka.

Spodnja meja eksplozivnosti: Dimetil eter: 2,7 vol. % v zraku.

Zgornja meja eksplozivnosti: Dimetil eter: 18,6 vol. % v zraku.

Oksidacijske lastnosti: Ne oksidira.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Obstojnost: Obstojen pod normalnimi pogoji.

Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Hraniti ločeno od virov vžiga in izvorov toplote.

Nezdružljive snovi: Ni podatka.

Nevarni produkti razkroja: Ni podatka.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Toksikološki učinki in simptomi:

Stik z očmi: Draži oči.

Vdihavanje: Akutna zastrupitev (vdihavanje): $LC_{50} > 20g / m^3$
Koncentracija aerosola, višja od priporočene za uporabo, draži oči in dihalni sistem ter lahko povzroča glavobol, omotico, ima narkotične učinke in lahko povzroča druge simptome.

Stik s kožo: Draži kožo. Stalen ali dolgotrajen stik s kožo lahko povzroči razmaščevanje kože, ki lahko vodi v dermatitis.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

Izdelek ni bil ekološko testiran.

Izdelek je klasificiran kot: okolju nevarno.

Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Sledeče sestavine, ki so navedene v 3.točki, so klasificirane kot nevarne za okolje:

Kemijsko ime: Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom (< 0,1% benzena)

Mobilnost: Snov plava na vodi. V enem dnevu izpari z vode ali površine prsti. Vpija se v prst in ni mobilna.

Obstojnost / razgradljivost: Snov je biorazgradljiva.

Bioakumulativni potencial: Snov se lahko bioakumulira.

Ekotoksičnost: Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Toksičnost: LC_{50} / EC_{50} (riba): 10 –100 mg/l

Toksičnost: LC_{50} / EC_{50} (intervretenčar): 1 –10 mg/l

Toksičnost: LC_{50} / EC_{50} (alge): 1 –10 mg/l

Toksičnost: LC_{50} / EC_{50} (bakterije): 1 –10 mg/l

13. SMERNICE ODSTRANJEVANJA

Odstranjanje poteka skladno s Pravilnikom o ravnanju z odpadki.

14. TRANSPORTNE INFORMACIJE

UN št.: 1950

Pravilno transportno ime izdelka: AEROSOL.

Prevoz po cestah, železnici:

ADR razred: 2

ADR številka: 5F

Prevoz po rekah, jezerih: /

Prevoz po morju:

IMDG razred: 2

IMDG številka: 2102

EmS koda: F-D / S-U

Onesnaževanje pristanišč: ne.

Prevoz po zraku:

IATA-DGR razred: 2

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

ZKEM, Pravilnik o razvrščanju, označevanju in pakiranju nevarnih snovi, Pravilnik o razvrščanju, označevanju in pakiranju nevarnih pripravkov.

ES KLASIFIKACIJA: 67/548/EC-99/45/EC

Direktiva ES: 75/324/EC

Oznaka za nevarnost:	F ⁺	ZELO LAHKO VNETLJIVO
	X _i	DRAŽILNO
	N	OKOLJU NEVARNO

R stavki:	R12	Zelo lahko vnetljivo.
	R36/38	Draži oči in kožo.
	R51/53	Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
	R67	Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

S stavki:	S2	Hraniti izven dosega otrok.
	S16	Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.
	S23	Ne vdihavati aerosola.
	S29	Ne izprazniti v kanalizacijo.
	S51	Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih.

Direktiva 75/324/EC:

POMEMBNO: Razpršilec je pod pritiskom: zaščitite ga pred soncem, ne izpostavljajte ga temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte ga niti, ko je prazen. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo.

Ostali predpisi ES: Izdelek ni klasificiran kot »Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč« na podlagi 4. člena Dodatka I Direktive 67/548/EC.

16. DRUGE INFORMACIJE

Priporočene omejitve:

Uporabljati v skladu z navodili. Škodljivo za hišne živali. Vdihavanje hlapov lahko škoduje zdravju, še posebej v primeru astme. Pršiti v kratkih intervalih po nekaj sekund. Zaželeno je, da na večje površine pršite na odprtem. Po uporabi dobro prezračite prostor.

Vsebine ne pršite v bližini odprtega ognja, izvora toplote ali v bližini električne opreme.

Popoln seznam R stavkov za sestavine iz točke 3:

R10 Vnetljivo.

R11 Lahko vnetljivo.

R12 Zelo lahko vnetljivo.

R36 Draži oči.

R38 Draži kožo.

R51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.

R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost ali omotico.

Regulativa (EC) 1907/2006:

Za sestavine, uporabljene za ta pripravek, v času priprave tega varnostnega lista, ne obstajajo in niso registrirana nobena varnostna poročila določena z Regulativo 1907/2006 (EC).

Varnostni list ustreza Regulativi (EC) 1907/2006 z dne 18.12.2006. Informacije v njem so resnične in predstavljajo podatke v skladu z našim najboljšim znanjem. Vsi podatki, navodila in priporočila v varnostnem listu so napisani brez garancije.

Viri za izdelavo varnostnega lista: Varnostni list izdelka, Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov, Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi, Pravilnik o ravnanju z odpadki.

ZGODOVINA:

Datum prve izdaje: 04.12.2002

Datum revidirane izdaje: 12.05.2008

Verzija: 2.0

Datum revidirane izdaje: 28.08.2009

Verzija: 3.0

Spremembe: 1., 2., 3., 8., 9., 12. , 14., 16. točka varnostnega lista